Inc	de	X	of	Cla	ain	ns	

Appl	ication	/Control	No.
------	---------	----------	-----

09/812,639 Examiner

Vivek D. Koppikar

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LEVINE, MICHAEL R.

Art Unit

3626

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim																						_								
1     2     A     101     102     102     102     102     103     103     103     103     103     103     104     104     105     105     105     104     104     105     104     104     105     105     105     105     105     105     105     106     107     107     108     107     107     108     107     107     108     108     109     100	Cla	aim	Date						Claim Date										4	CI	aim		Date							
2	Final	Original	8/31/06									Final	Original										Final	Original						
2   A		1	$\vdash$			П	Т				$\exists$		51	П		_	1	$\neg$		寸	$\top$	1		101		$\neg$	寸	1		
4     5     A     54     104     105     106     6     A     105     105     106     107     8     A     107     A     107     A     107     A     107     A     107     A     108     9     100     A     108     9     109			Α	Г							7	$\vdash$		$\Box$	T	T	T		$\neg$	$\neg$				102				$\exists$		
55   A			Α																											
6     A     106     177     A     107     B     107     B     107     B     107     B     107     B     107     B     108     109     108     109<		4																	$\Box$					104						
7 A     8 A     107     8 B     108     9     A     108     9     A     108     9     A     108     9     A     108     109     108     109     108     109     108     109     109     108     109     108     109     108     109     108     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     110     111     11		5	_																		$\perp$	_					_	_		
8     A     108     109       9     A     60     110       111     A     60     110       111     A     61     111       12     A     62     112       13     63     113     113       14     64     114     115       15     65     115     16       17     66     66     116       17     68     118     118       19     69     119     120       20     70     120     120       21     71     121     121       22     72     122     122       23     73     123     123       24     74     124     124       25     75     125     26       27     77     77     127     127       28     78     128     129       30     80     130     130		6	Α			$oxed{oxed}$	<u> </u>				_							_		_	$\perp$	_					_	$\perp$	_	
9				<u> </u>	_		_	_		Ш	_	<u></u>		Ц			_	_		_	_	_					4	4	_	
10   A				_		Ш		L			_				[	_	_	_		_	$\perp$	4			Ш		_	4		_
111 A     61     112 A     111 112     112 A     111 112     112 A     112 A     112 A     113 A     114 A     114 A     115 B     113 A     114 A     115 B     113 A     114 A     113 A     114 A     114 A     115 B     113 B     114 A     115 B     116 B     116 B     116 B     116 B     116 B     116 B     117 B     116 B     117 B     116 B     117 B     116 B     117 B     117 B     117 B     117 B     118 B     118 B     118 B     118 B     118 B     118 B     119 B     119 B     120 D     120 D     120 D     120 D     120 D     120 D     121 D     122 D     123 D     125 D     126 D     127 D     128 D     126 D     127 D     127 D <t< td=""><td><u> </u></td><td></td><td>_</td><td>L</td><td><u> </u></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td></td><td>Ш</td><td>_ </td><td></td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>_</td><td> </td><td>_</td><td></td><td>-</td><td>4</td><td></td><td></td><td>Н</td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td>4</td><td>_</td><td>_</td></t<>	<u> </u>		_	L	<u> </u>		_	_		Ш	_				$\dashv$	$\dashv$	_		_		-	4			Н	$\dashv$		4	_	_
112				<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>		Щ				Ш	$\dashv$	4	-	_	-	_	_	4			Н	$\dashv$		$\dashv$	-	
13	<u></u>			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	├	⊢	$\vdash$	Н	_	-			$\dashv$		-		$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$			Н	-	-+	+	-	_
14	<u> </u>		A	<del> </del>	<del> </del> —	$\vdash$	-	⊢	-	$\vdash$	$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		┥	<del> </del>		Н		-+	+		
15	<b>-</b>		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	H	-		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-		Н	$\dashv$	-+	ᅱ		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	4			$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		_
16     17     66     117     18     118     117     18     118     118     118     118     118     119     120     119     120     120     121     120     121     121     122     122     122     122     122     122     123     124     124     124     124     124     125     125     125     126     127     127     128     128     129     127     127     128     129     129     129     130     130     131     131     131     131     132     132     132     132     132     132     133     134     136     135     136     136     137			-	⊢	⊢	-	├-	┢	┢	$\vdash$		<u> </u>		Н		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	<del> </del>		Н		$\dashv$	ᆉ	-	-
17     18     67     117     118     118     118     118     118     118     119     119     120     1119     120     121     120     121     120     121     122     122     122     122     123     123     123     123     123     123     124     124     124     124     125     125     125     125     125     125     125     125     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     131     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     135     136     136	-		$\vdash$	┢	┝	$\vdash$	├─	┢	-	$\vdash$	-	-		Н		$\dashv$	┪	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		┥	-		Н	-	_	+	-	
18   19   68   118   119   119   119   120   120   120   120   120   120   120   120   121   120   121   121   121   121   121   121   122   123   123   123   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   124   125   125   125   125   125   125   125   126   127   77   127   77   127   77   127   78   128   129   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   33   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   136	-		⊢	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$				$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	+	_	_	-	$\vdash$		H	$\dashv$	$\dashv$	寸		_
19	$\vdash$		-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\dashv$	$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	一	$\dashv$	┥	$\vdash$		H	$\vdash$		$\dashv$	_	Г
To   To   To   To   To   To   To   To	<b>—</b>		-				-	$\vdash$	-	$\vdash$	-1			Н	$\dashv$	-		_	$\dashv$	一	$\dashv$	┨	_		H	Ħ		十		Г
21     22     121     122     122     122     122     122     122     122     123     124     124     124     124     124     125     126     125     126     126     127     127     126     127     127     127     128     128     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     136     137     137     138     138     138     138     139	-		H	<del> </del>	_	$\vdash$	_	-		Н	_					+	一		寸	$\neg$		┪						寸		Г
22     33     122     123     124     123     124     123     124     123     124     123     124     124     125     125     125     125     126     127     127     128     127     127     127     127     127     127     128     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     135     135     135     135     135     136     136     136     136     136     136     136     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     139     139	-		-			$\vdash$	$\vdash$	一						П	$\neg$	$\neg \dagger$	┪	寸	_	一		┪			П			$\neg$		Г
23     73     123     124     124     125     126     125     126     125     126     126     127     127     128     127     128     129     128     129     128     129     130     130     130     131     131     131     131     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     135     135     136     136     137     137     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     146     146     147     148     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149						T	$\vdash$	$\vdash$	_	Н	7			П	$\neg$	$\dashv$				一	$\neg \vdash$	1			H	Ħ		寸		Γ
24     74     124     125     125     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     128     128     128     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     135     136     137     137     137     137     137     138     138     139     140     140     140     140     141     141     142     142     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145     145     145     145     145     146     147							T				$\neg$			П			ヿ					7						丁		
26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   94     45   96   146     47   97   148     48   98   148     49   99   148								_	_		$\neg$									$\neg$		7		124			$\Box$			Г
27     28     77     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     136     136     137     137     138     138     138     138     138     139     140     140     140     140     140     141     141     141     141     141     142     142     143     143     144     144     144     144     144     145     146     146     145     146     146     146     147     147     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149								Г			$\neg$		75																	
28     78     128       29     80     129       30     81     130       31     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     88     138       39     88     138       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     94     144       44     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149		26				Г							76																	
29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     83     132       33     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     146       47     98     148       49     99     148		27																												L
30																														_
31 81   32 131   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   47 97   48 98   49 149					L	Ш	$oxed{oxed}$	<u> </u>			_						_		_	_		4					$\sqcup$	_		L
32 82   33 132   34 134   35 85   36 136   37 86   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   48 98   49 146   49 99   148 99   149	<u></u>					L	L	L	<u> </u>	L.				Ш	$\Box$		_	_	_	_	_	4					$\perp$			
33 83   34 134   35 85   36 135   37 86   37 137   38 136   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 99	<u></u>			<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_			Ш	<b></b>	_	4		_	_	_	4	ļ			$\vdash$	${oxed}$	_	_	L
34 35   36 37   38 86   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   46 96   47 98   49 99   134 134   135 136   137 137   138 139   139 140   141 141   142 142   143 143   144 144   145 146   147 147   148 98   149 149			L_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	1_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_			Ш	<b></b>	_	_	_			-+	4	<u></u>		<u> </u>	$\sqcup$	$\vdash \vdash$	4		L
35 85   36 136   37 88   38 137   38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 93   44 94   45 96   46 96   47 97   48 98   49 148   49 99	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	ļ	<del> </del> —	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>		$\vdash$	$\sqcup$	$\dashv$	_		$\dashv$	_	$\dashv$	4	<u></u>		-	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-		⊢
36   37   38   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   139   139   140   140   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   142   143   143   143   144   144   144   144   145   145   146   146   147   147   148   148   148   149<	-		<b>!</b>	-	<u> </u>	-	-	├	┡	$\vdash$	$\dashv$	<u> </u>		Н	$\vdash\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-		-		$\dashv$	-	134	$\vdash$	Н	$\vdash$	-		┝
37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	<u> </u>		-	-	<del> </del>	$\vdash$	⊢		-	$\vdash$	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	_		-		-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$		H
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	-		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			-		Н	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	-	+	$\dashv$	-		H	Н	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\dashv$			Н	$\vdash \vdash$	$\dashv$		-	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-		├	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	╁		$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-+	$\dashv$	$\vdash$		╁	Н	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<b>H</b>	1 4 4	<del>  -</del>	┢	├	<del>  -  </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	<b></b>		Ħ	H	$\dashv$	+		$\vdash$
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	<u> </u>	91	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	1	<b>I</b>	141	T	H	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	$\vdash$		Ι-	-	$\vdash$	$\vdash$	t	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		Н		$\dashv$	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	┪			T	H	H	$\dashv$	_	Г
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	$\vdash$	Т	T	$t^-$			H	$\dashv$			П	Н	$\dashv$	ᅥ	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	1		143		П	П	$\dashv$		Г
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		44	┢	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	t	İΤ		П	$\dashv$		94		П	$\Box$				$\neg$	$\neg$	7		144		П	$\sqcap$	7		Г
46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	Т	Г	T		T		П	_		95	П	П							7		145						
47 97   48 98   49 99		46	$\vdash$	Г		Г	1						96		П						_			146						
48		47											97											147						
49 99 149 149		48					$\Box$						98											148				$\Box$		
50   100   150   150		49	Ĺ										99														П			Ĺ
		50											100								$\Box$			150			Ш			L